EH341

Full HD 1080p, Brillante y portátil

- Brillantes colores vivos – 3500 ANSI lúmenes
- Alto contraste - 20,000:1 nivel de contraste
- Calidad de imagen Full HD 1080p
- Sencilla conectividad - 2x HDMI con soporte MHL y altavoz interno de 10W

EH341

Full HD 1080p, Brillante y portátil

El EH341 es el nuevo proyector 1080p FullHD de alta resolución y gran brillo., le ofrecerá imágenes impactantes brillantes , con colores muy vivo y texto muy nítido, lo que le hace ideal para su uso en salas de reuniones , salas de formación y colegios.

Con un altavoz incorporado de 10W y dos entradas HDMI el EH341 es fácil de configurar y usar. Incluso se puede convertir en un proyector multimedia mediante la conexión de un smartphone o una tableta con un solo cable utilizando MHL para ver presentaciones , documentos, videos y compartir imágenes en una pantalla gigante.

Alto contraste

Añada más profundidad a su imagen con un proyector de alto contraste; con blancos más brillantes y negros ultra ricos, las imágenes cobran vida y el texto aparece nítido y claro - ideal para aplicaciones de negocios y educación.

Full 3D

Los Proyectores Optoma pueden mostrar cierto contenido 3D desde casi cualquier fuente de 3D, incluyendo reproductores de Blu-ray 3D, la radiodifusión en 3D y los juegos de consolas de última generación. Soporta 144Hz de frecuencia de refresco que ofrece imágenes ultra suave libre de parpadeo.

Altavoz integrado

El altavoz integrado ofrece un audio excelente. Sencillo de utilizar sin costosos sistemas de altavoces externos.

Eco+

La tecnología Eco+ ofrece un alto contraste e incorpora ahorro de energía y mayor duración para la lámpara.

Ahorro de energía

Utilizando los diferentes modos, puedes ahorrar hasta un 70% de consumo de energía. Cada modo de uso tiene efecto sobre la vida útil de la lampara, además de un bajo coste de propiedad y mantenimiento.

Auto Apagado

Esta función apaga el proyector de forma automática en caso de estar encendido sin usarlo durante un largo periodo de tiempo.

Eco AV mute

Mantenga el control de su presentación con modo Eco AV Mute. Dirija la atención de su público fuera de la pantalla suprimiendo la imagen proyectada cuando ya no sea necesaria. Esto también reduce el consumo de energía hasta en un 70%, prolongando aún más la vida útil de la lámpara.

Corriente USB

Utilice el conector de corriente USB para alimentar un dongle HDMI, como Google Chromecast o para cargar tus gafas Optoma 3D.

Reinicio rápido

Esta función permite el reinicio rápido del proyector en caso de apagado accidental.

Reduce el número de cambios de la lámpara con una vida útil de hasta 7,000 horas².

Control

Con una amplia gama de opciones que se pueden controlar y monitorizar el proyector a distancia.

RS232

El proyector Optoma incluye un amplio conjunto de comandos RS232 por lo que es simple y fácil de gestionar el uso de cualquier sistema de control

Compatibilidad AMX

El protocolo de descubrimiento dinámico está incorporado en el proyector lo que permite una fácil instalación con sistemas de control de AMX.

Garantía de color

Disfrute de deslumbrantes colores en los años venideros; garantizado por Optoma para un rendimiento consistente de cinco años.

Colores asombrosos

Para espectaculares imágenes de aspecto natural, los proyectores Optoma incorporan la tecnología de procesamiento multicolor BrilliantColor ™.

Conectividad MHL

Convierte tu proyector en un dispositivo inteligente de contenidos conectándolo a tu smartphone o tablet utilizando un sólo cable usando la tecnología MHL, ahora puedes jugar a juegos, ver videos , compartir fotos en una gran pantalla.

Full HD 1080p

La resolución 1080p le brinda imágenes nítidas y detalladas de contenido en alta definición sin compresión o reducción de escala; perfecto para ver películas Blu-ray, broadcast de alta definición , planos...

Presentación por Wireless (opcional)

Ahora la realización de presentaciones no podría ser más sencillo utilizando las funciones inalámbricas opcionales del adaptador inalámbrico WPS (se vende por separado) - se puede conectar y mostrar presentaciones de forma inalámbrica desde un ordenador portátil, PC o dispositivo móvil.

EH341 Specification

Tecnologia de reproduccion de imágenes	DLP
Resolucion original	1080p 1920 x 1080
Brillo [1] (modo Brillo)	3500 ANSI Lúmenes
Contraste	20,000:1
Nivel sonodo (modo Eco)	29dB
Peso (kg)	2.55
Conectores E/S	2 x HDMI (1.4a soporte 3D) + MHL v1.2, VGA (YPbPr), RS232, USB ratón/servicio, USB-A Power
Resolucion Maxima	1080p
Compatibilidad con ordenador	UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
Compatibilidad con Video	1080p, 1080i, 720p, 576i/p, 480i/p
Colores de reproduccion	1073.4 Millones
Lentes de Proyeccion	F/2.5~2.67; f=21.9~24mm, 1.1x Zoom manual
Factor de Alcance	1.48 - 1.62:1
Tamaño Pantalla de Proteccion	1.06 - 7.75m (41.8" - 305") Diagonal 16:9
Distancia de Proyeccion	1.5 - 10m
Tipo de zoom	1.1x Manual
Formato de Imagen	16:9 Native, 4:3 Compatible
Offset	116% ±5%
Frecuencia de barrido horizontal	15.375~91.146 KHz
Frecuencia de barrido vertical	24 ~ 85Hz (120Hz for 3D)
Lamp Type	210W
Vida de lámpara[2] Eco+/Dynamic/Eco/Bright	7000/6500/6000/4000 (hrs)
Correccion de señal trapezoidal	± 30° Vertical
Dimensiones (Ancho x Profundo x Alto) (mm)	315 x 224 x 102
Suministro de Energía	Input: 110 - 220v
Consumo de Energía	249W Modo Brillo / 194W Modo Eco (< 0.5W Standby)
Condiciones de Operación	5°C - 40°C, Max. Húmedad 85%, Max. Altitud 3000m
Uniformidad	80%
Seguridad	Barra de seguridad, bloqueo Kensington , Protección por password
Accesorios Estandar	Cable de corriente, mando a distancia con 2 pilas, guía de inicio rápido, Manual de usuario en CD , tarjeta de garantía nacional
Accesorios Opcionales	Bolsa de transporte, tapa de lente, Gafas 3D DLP® Link™ ZD302 , wireless WPS, Soporte de techo
RoHS Restricciones de Uso de Ciertas Sustancias Peligrosas	Conforme
Soporte 3D	Full 3D - Las características de los proyectores Optoma 3D sólo pueden utilizarse con contenido 3D compatible. Las aplicaciones típicas incluyen el uso con diseño 3D educacional o 3D y modelado de sistemas. TV 3D, sistemas de radiodifusión (Canal+ 3D en España), reproductores de Blu-ray 3D ™ y los juegos en 3D de la PS3 de Sony ® o Microsoft ® Xbox 360 ahora se admite como parte de la especificación HDMI v1.4a.
compatibilidad 3D	Side-by-Side:1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
Altavoces (W)	10
On Screen Display	27 Languages: English, French, German, Spanish, Italian, Portuguese, Dutch, Swedish, Finnish, Greek, Danish, Norwegian, Polish, Russian, Simplified_Chinese, Traditional_Chinese, Korean, Arabic, Japanese, Thai, Hungarian, Czechoslovak, Turkish, Vietnamese, Farsi, Romanian, Indonesian
Wireless Opcional	Si

Optoma Spain.

C/ Jose Hierro 36, Of 1C. 28522 Rivas Vaciamadrid , Madrid

www.optoma.es

[1]El brillo de los proyectores basados en lámparas y el tiempo de vida variarán dependiendo del modo de proyector seleccionado, las condiciones ambientales y de uso. Como es común con todos los proyectores basados en lámpara, la luminosidad se reducirá durante la vida útil de la lámpara. Los proyectores LED no tienen una lámpara reemplazable y el brillo no decae significativamente durante la vida útil del producto. [2]La vida de la lámpara se consigue a través de diferentes tipos de test. Pueden variar dependiendo del uso y las condiciones ambientales. DLP®, y el logo de DLP son marcas registradas de Texas Instruments. Todos los demás nombres de productos y nombres de la compañía usados aquí son por razones únicamente identificativas y pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios. Todas las imágenes de los productos son sólo para fines de representación. Aunque se toma todas las precauciones para proporcionar imágenes exactas de nuestros productos, los productos reales pueden diferir ligeramente. Algunas imágenes de los productos pueden haber sido alteradas digitalmente para añadir un logo Optoma al panel frontal. Optoma se reserva el derecho de modificar o alterar el producto o las imágenes de los productos sin previo aviso. Algunas imágenes pueden haber sido simuladas. Salvo error u omisión, todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Copyright © 2015, Optoma Europe Ltd.

04/10/2015 07:20